



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan isi dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis tuangkan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga penulis memberikan saran kepada PT. PP London Sumatera Wilayah Sei Lakitan Estate untuk mengatasi permasalahan. Adapun kesimpulan dari pembahasan yang terdapat pada laporan ini yaitu sebagai berikut :

1. Aplikasi Inventarisasi dan Pengadaan Peralatan (*equipment*) Berbasis *Website* pada PT. PP London Sumatera Wilayah Sei Lakitan Estate ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai basis datanya. Aplikasi ini, terdiri dari: halaman admin inventaris terdapat form input data inventarisasi, data kondisi, data perawatan, dan data pengadaan. Pada halaman admin pengadaan terdapat form data unit, data inventarisasi, data perawatan, dan data pengadaan.
2. Pada halaman manager terdapat input data unit, data pengadaan, laporan inventarisasi, laporan kondisi, laporan perawatan dan laporan laporan pengadaan yang dapat dicetak.
3. Aplikasi ini telah di uji menggunakan *blackbox testing* dan hasil aplikasi telah berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, maka penulis akan memberikan beberapa saran yang disajikan sebagai bahan masukan yang mungkin akan bermanfaat bagi PT. PP London Sumatera Wilayah Sei Lakitan Estate yaitu sebagai berikut :

1. Sebaiknya diberikan sosialisasi yang baik kepada pihak yang akan mengoperasikan aplikasi ini agar dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.



2. Sebaiknya aplikasi ini dikembangkan sesuai dengan kebutuhan dan perubahan yang terjadi seiring berkembangnya PT. PP London Sumatera Wilayah Sei Lakitan Estate.
3. Sebaiknya untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan kepada pihak PT. PP London Sumatera Wilayah Sei Lakitan Estate untuk selalu melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan.